Inde	ex of	Claim	S

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
09/766,652	FERGUSON ET AL.	
Examiner	Art Unit	

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	Α
ı	Interference	0

Fred Ferris

Α	Appeal
0	Objected

2128

Cla	im				[Date	е					Cla	aim				[Date	•			
Final	Original	8/7/06										Final	Original									
	1	-											51									Ľ
	2	✓											52									L
	3	✓	_				L				IJ		53	Ш								L
	4	-1	_	_			<u> </u>	_		<u></u>			54	Ш				_				L
	5	V				_	L	L	L				55	Ш				L				L
	6	-					L	L	L				56	Ш								L
	7	✓		_			_	L					57	Ш	_		L	<u> </u>		L		L
	8	✓	_	_			L_	_					58	Ш			L.	<u> </u>	_			L
	9	니	_	_			_						59				L			L		L
	10	Ŀ	_	_			_		_				60	Ш				<u> </u>	_		<u> </u>	Ļ
	11	-	_	_		_	_	L	L				61	Н	_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	12	Н	-	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				62	Н				├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ł
	13	Н	-			<u> </u>	\vdash	_	_	_			63	$\vdash \vdash$				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	14	Н	\dashv			<u> </u>	_			<u> </u>			64	H			_	_	\vdash	<u> </u>	┝	ŀ
-	15	\vdash				<u> </u>	<u> </u>	-	H	<u> </u>			65	Н		_		⊢	H	\vdash	┝	H
	16	\vdash	\dashv		_	⊢	├	├-	-	_			66 67	\vdash	_		├-	-	H	\vdash	┝	H
\vdash	17	Н	\dashv		_	\vdash	┝	├	 				68	Н			├	┢	┝	⊢	-	┞
-	18 19	\vdash	\dashv			┝	├	┢	H	-	1	_	69	Н			-	-	-	H	-	H
-	20	Н		_	_	\vdash	-	.	-	┢			70	-			┝	\vdash	_	-	⊢	H
	21	Н					\vdash	H		⊢			71	Н			├	⊢	\vdash	⊢	⊢	H
	22	Н		_	-	┝	\vdash	-	\vdash	├			72	Н			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
-	23	Н	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├			73	Н			-	┢	\vdash	\vdash	-	H
\vdash	24	Н					╁	\vdash	\vdash	-			74	Н	_		-	-	H	╁	\vdash	H
-	25	\vdash	-			-	-	┢	┢	┢			75	Н		_					\vdash	t
	26					_	╁╌	┢	┢	\vdash			76	Н	_			H	\vdash	\vdash	\vdash	t
	27	Н	\dashv	\vdash	_			├─	\vdash	-			77	Н			\vdash	1	-	-	_	t
	28	H					 	\vdash	\vdash	\vdash			78						<u> </u>	<u> </u>	-	t
	29				_	_	T	\vdash	\vdash	\vdash			79	Н								t
	30							T	T	\vdash	li		80	П				T	ऻ	 	\vdash	T
	31	\Box							Г				81	П				Г				T
	32	П											82	П								T
	33									Г			83	П				Г			Ī	r
	34												84									Γ
	35									Ĺ			85									Γ
	36] ;		86									Γ
	37] .		87									
	38]		88									ſ
	39							\Box	匚	L			89	\Box			\Box					ſ
	40	\Box						Ĺ	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>			90	Ш			_					Ĺ
	41	Ш						\Box		L			91	Ш			_	┖				Ĺ
	42	Ш			L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	L			92	Ш				<u> </u>	_	oxdot		L
<u></u>	43	Ш				L	L	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			93	Ш			<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	_	ļ
<u> </u>	44	Ш			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	94	Ш			_	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	_	L.	<u> </u>	ļ
<u></u>	45	\sqcup			<u> </u>	┡	L-	<u> </u>	_	Ь		<u> </u>	95	Ш			_	╙	L_	L.	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	46				L_	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	╙			96	Ш			<u> </u>	┞	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ
<u></u>	47	Ш			L	<u> </u>	Ь	\vdash	L	<u> </u>		ļ	97	Щ			_	ــ	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	ļ
<u> </u>	48	\sqcup			_	⊢	_	Ļ	ऻ_	<u> </u>			98	Н			!	ļ	<u> </u>	Ь	\vdash	Ļ
<u> </u>	49	\sqcup	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢-	 	\vdash			99	Н		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
Щ.	50				L	L		\bot		L_	J		100	Ш		_			L	<u> </u>		L

Cla	im				Ē	ate	, 			
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53									
<u> </u>	54								Щ	_
	55		_							
-	56								_	—
\vdash	57		_		Н		_			-
<u> </u>	58 59	\dashv	_		-		_			-
-	60				Н		_		-	_
	61	-		_	-		_		-	
	62		-		_				\vdash	
	62 63	\dashv	_		-				Н	
-	64	\neg						_	-	
-	64 65			_	Н					
	66									
	67				П					
	68				П					
	69									
	70 71									
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75							_	<u> </u>	_
	76				<u> </u>			<u> </u>	_	_
-	77				-			<u> </u>	ļ	
<u> </u>	78 79	Н			-			\vdash	\vdash	\vdash
	80	-	_	_	\vdash	_	_	-	├	\vdash
	81			_	\vdash				-	-
	82	Н		_	-			_	Н	_
	83	Н	_	\vdash		_	_	<u> </u>		
	84			\vdash			_	_		
	85			\vdash						
	86							\vdash		
	87									
	88									
	89									
	90			<u> </u>						
	91				_		$ldsymbol{le}}}}}}$		L_	_
	92	Щ		_	_		Щ.	L	<u> </u>	<u> </u>
	93	Ш			_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	Щ		_	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
	95 96	Н		_	 	H	<u> </u>	├	\vdash	-
-	97		_		-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	98	\vdash	_	_		<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash
	99	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>
	100	Н		\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	H

Cla	aim	Date									
					Ť					\dashv	
Final	Original										
	101										
	102 103		_					_	_		
	103		\dashv					-	_		
	104 105	\dashv	-	-					\dashv	-	
	106	\dashv					\vdash	-	-	\dashv	
	107		\neg			-				\dashv	
	108									\exists	
	109										
	110										
	111										
	112				Н		Щ			Н	
	113 114	Н	-			_	\vdash	\vdash	_	\dashv	
	115	\vdash			_	Н	Н	Н	Н	\dashv	
	116				_			_			
	116 117										
	118										
	119										
	120	Ш					_			Ш	
	121 122 123						_			Ц	
	122						ļ		_	Н	
	123			_	_				_	Н	
	124 125 126	\vdash	\vdash	_			\vdash				
	126				-					Н	
	127									П	
	127 128										
	129	_								Ш	
	130						_		_	Ш	
	131								_	Н	
	132 133	-		-			-	-	-	H	
	134	-		-	-			\vdash	H	Н	
	135				Н		┢	_	\vdash	Н	
	136				\vdash	\vdash		Г		Н	
	137										
	138										
	139		L	ļ	<u> </u>	_	_		L	Ш	
	140	_	$oxed{oxed}$		\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	
	141 142	\vdash	\vdash		<u> </u>	L	-	-	<u> </u>	Н	
	143	\vdash	<u> </u>	-	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	
-	144		\vdash		\vdash	├-	-	-	-	Н	
	145	\vdash		_	\vdash		-		-	Н	
	146		П								
	147										
	148										
	149	$ldsymbol{oxed}$				Ĺ			Ĺ	Ш	
	150			Ŀ	L					Ш	